| Color   Colo | index of Claims  |                             |                         | Residentiation      |  |   |
|--|--|-----------------------------|-------------------------|---------------------|--|---|
| Jeffrey S. Parkin, Ph.D.   1648  |  |                             |                         | LENNERSTRAND ET AL. |  |   |
| Rejected   |  | Examina                     |                         | Art Onk             |  |   |
| Caim   | A 1887H SETTE SETT | Jeffrey S. Parkin, Ph.D.    |                         | 1648                |  |   |
| Caim   |  |                             |                         |                     |  |   |
| Caim   | J Palactari  | (Through numer              | ral) Non-Flecte         |                     | Anneal   |   |
| Claim  | · V Rejocisu   | Cancelled                   | N Maria                 |                     | 74700.   |   |
| Claim  | = Allowed +  | Restricted                  | I Interference          | ام ام               | Objected   | •   |
|  |  | indourieros                 |                         |                     | Objected   |   |
|  | Cinim  | - Control                   | Chalma                  | Data                | <del></del> .                                    |   |
| CO J V V   551   1002     3   1002   1002     3   1003   1004     5   55   105     6   55   105     7   57   108     7   57   109     9   109   109     109   109   109     109   109   109     10   63   111     11   63   111     11   63   113     11   63   113     11   63   113     11   114   114     64   114   114     65   115   116     11   63   113     11   64   116     11   65   116     11   114   114     12   114   114     13   114   114     14   115   116     15   116   116     16   117   117   |  |                             |                         |                     |  | <del>                                      </del> |
| CO J V V   551   1002     3   1002   1002     3   1003   1004     5   55   105     6   55   105     7   57   108     7   57   109     9   109   109     109   109   109     109   109   109     10   63   111     11   63   111     11   63   113     11   63   113     11   63   113     11   114   114     64   114   114     65   115   116     11   63   113     11   64   116     11   65   116     11   114   114     12   114   114     13   114   114     14   115   116     15   116   116     16   117   117   | E 8 0 8  | 1                           |                         | E E                 |  |   |
| CO J V V   551   1002     3   1002   1002     3   1003   1004     5   55   105     6   55   105     7   57   108     7   57   109     9   109   109     109   109   109     109   109   109     10   63   111     11   63   111     11   63   113     11   63   113     11   63   113     11   114   114     64   114   114     65   115   116     11   63   113     11   64   116     11   65   116     11   114   114     12   114   114     13   114   114     14   115   116     15   116   116     16   117   117   | ( [ [ [ 8 ] 8 ] ] ]  | <sup>E</sup>   <del>8</del> |                         | 띠 중                 |  |   |
| 100  |  | 51                          |                         |                     |  |   |
| 100  |  |                             |                         |                     |  | 44  |
| S  |  | 54                          | <del>╎╏╏╏╏</del>        |                     | <del>┡┋┋</del>                                   | +-1   |
| 1  | (X) 5 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1   | 55                          |                         | 105                 |  |   |
| 10   | 5  |                             | <del>╎╏╏╏╏╏</del>       |                     |  |   |
| 10   | $\sim 1611111111111111111111111111111111111$   |                             | <del>┞┋</del>           |                     |  | +   |
| 1  |  |                             |                         |                     |  | $\blacksquare$                                    |
| 10   |  |                             | <del>╎╏╏╏╏╏</del>       |                     | <del>▎</del> ┦┦┦┦┦                               | +-  |
| 1  |  | 62                          |                         | 112                 |  |   |
| 11   |  | 63                          |                         |                     |  | <del>-</del>                                      |
| 1  |  |                             | <del>┡╂╃╋</del> ╂╂╂┨┠   |                     | ┝╋╃  |   |
| 1  |  | 66                          |                         | 116                 |  |   |
| 69   |  |                             |                         |                     |  |   |
| 120  |  |                             | <del>┞┞┞┋</del> ┼┼┼┼┼   |                     |  | +-1   |
| 22     122     123     122     123     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133   |  | 70                          |                         | 120                 |  | #   |
| 23     73     123     124     124     124     125     125     125     126     126     126     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     131     130     131     131     131     130     131     131     132     132     133     133     134     134     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     136     137     137     136     137     137     136     137     137     136     137     137     138     139     139     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144  |  |                             | <del>┞╏╏╏</del> ╏       |                     |  | +-  |
| 25   26   75   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130    130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   130   130   131   130   130   131   132   133  | 23   | 73                          |                         | 123                 |  | 11  |
| 26   76   128     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   60   130     31   61   131     32   62   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   86   136     37   88   88     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149   |  |                             |                         |                     |  | 77  |
| 127  |  |                             | <del>┞╏╏╏</del> ╏       |                     |  |   |
| 129  | 27   | 77                          |                         | 127                 |  |   |
| 130  |  |                             | <del>┡╋╃╃</del> ╋╇      |                     |  | +   |
| 32   82   132   133     33   84   134   134   134     35   85   135   135   135   135     36   86   1336   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   147   147   147   147   147   148   148   148   148   149   | 30   | 80                          |                         |                     |  |   |
| 33   34   35   36   35   36   35   36   36   36   37   36   37   36   37   38   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td></td<>   |  |                             |                         | 131                 |  |   |
| 34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   86   137     38   89   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149  | 32   | 83                          | <del>┞┤┤╎</del> ┼┼┼┼    | 133                 |  | +-1   |
| 36   86   136     37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     48   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149  | 34   | 84                          |                         | 134                 |  |   |
| 37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   137   138   139   140   141   91   141   142   143   144   145   146   147   148   49  |  |                             | <del>┡</del> ╫╫╫╫╫╃┩┡   |                     |  | +   |
| 39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99  |  |                             | <del>┠┼┼┼┼┼</del> ┼┤┠   |                     | <del>╒┋</del>                                    | +-1   |
| 40   |  |                             |                         |                     |  |   |
| 41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   149  |  |                             | <del>╎╎╎</del> ┼┼┼┼┼┼┼┼ |                     |  | +   |
| 43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99  |  |                             |                         |                     |  | +-1   |
| 44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99  |  |                             |                         |                     |  | 耳   |
| 45 95   46 96   47 97   48 98   49 99  |  |                             | <del>┝┼╏╏╏╏</del> ╏     |                     | <del>├╶┼╌┟╶╏╶╏</del>                             |   |
| 47 97 147 148 148 149 199 149 149 149 149 149 149 149 149  | 45   | 95                          |                         | 145                 |  |   |
| 48 98 148 49 99 149 149 149 149 149 149 149 149 1  |  |                             |                         |                     |  | 47  |
| 49 99 149  |  |                             | <del>├┤┼</del> ┼┼┼┼┼    |                     | <del>                                     </del> | +   |
|  | 49   | 99                          |                         | 149                 |  | 口   |
|  | 50   | 100                         | ا لللللللل              | 150                 |  |   |

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under